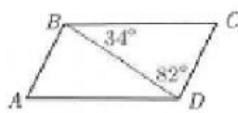
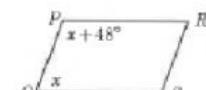
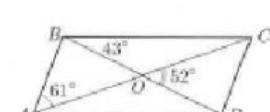
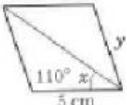
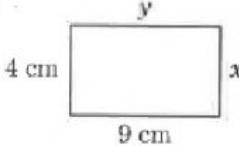
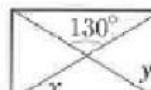
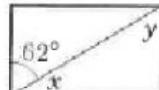
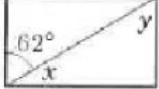


Četrstūru īpašības. 8.klasei - 1.variants

1.	Paralelograma leņķa A lielums ir				
		A 34°	B 82°	C 64°	D 116°
2.	Paralelograma leņķa L lielums ir				
		A 44°	B 56°	C 136°	D 46°
3.	Paralelograma leņķu O un P lielumi ir				
		A 66° un 114°	B 67° un 113°	C 68° un 112°	D 65° un 115°
4.	Paralelograma leņķa G lielums ir				
		A 71°	B 109°	C 99°	D 89°
5.	Paralelograma leņķa BDA lielums ir				
		A 43°	B 61°	C 52°	D 35°
6.	Romba leņķa x lielums ir				
		A 56°	B 132°	C 44°	D 124°

7.	<p>Romba leņķa y lielums ir</p> 		
	A 60°	B 120°	C 90°
	D 180°	8. Romba leņķa x lielums ir	
		A 30°	B 35°
	C 40°	D 45°	
9. Taisnstūra mala x ir		A 4 cm	B 9cm
	C 4 mm	D 13cm	
10. Taisnstūra leņķa x lielums ir		A 50°	B 65°
	C 20°	D 25°	
11. Taisnstūra leņķa y lielums ir		A 50°	B 65°
	C 20°	D 25°	
12. Taisnstūra leņķa x lielums ir		A 38°	B 62°
	C 28°	D 18°	

13.	<p>Taisnstūra leņķa y lielums ir</p>  <table border="1" data-bbox="366 361 1287 428"> <tr> <td>A 62°</td><td>B 38°</td><td>C 18°</td><td>D 28°</td></tr> </table>				A 62°	B 38°	C 18°	D 28°
A 62°	B 38°	C 18°	D 28°					
14.	<p>Aprēķini taisnstūra malas, ja perimetrs ir 48 cm un tā viena mala ir par 6 cm garāka nekā otra.</p> <table border="1" data-bbox="298 534 1351 579"> <tr> <td>A 10cm un 14cm</td><td>B 6 cm un 18cm</td><td>C 9cm un 15cm</td><td>D 11cm un 13cm</td></tr> </table>				A 10cm un 14cm	B 6 cm un 18cm	C 9cm un 15cm	D 11cm un 13cm
A 10cm un 14cm	B 6 cm un 18cm	C 9cm un 15cm	D 11cm un 13cm					
15.	<p>Aprēķini taisnstūra malas, ja perimetrs ir 32 cm un malu attiecība ir $1 : 3$.</p> <table border="1" data-bbox="298 714 1351 759"> <tr> <td>A 4cm un 10cm</td><td>B 4 cm un 12cm</td><td>C 3cm un 15cm</td><td>D 5cm un 13cm</td></tr> </table>				A 4cm un 10cm	B 4 cm un 12cm	C 3cm un 15cm	D 5cm un 13cm
A 4cm un 10cm	B 4 cm un 12cm	C 3cm un 15cm	D 5cm un 13cm					
16.	<p>Aprēķini kvadrāta malu, ja tā perimetrs ir $16\sqrt{2}$</p> <table border="1" data-bbox="266 893 1219 938"> <tr> <td>A $4\sqrt{2}$</td><td>B $8\sqrt{2}$</td><td>C $6\sqrt{2}$</td><td>D $2\sqrt{2}$</td></tr> </table>				A $4\sqrt{2}$	B $8\sqrt{2}$	C $6\sqrt{2}$	D $2\sqrt{2}$
A $4\sqrt{2}$	B $8\sqrt{2}$	C $6\sqrt{2}$	D $2\sqrt{2}$					
17.	<p>Rombu, kuram visi leņķi ir vienādi, sauc par</p> <table border="1" data-bbox="266 1073 1330 1118"> <tr> <td>A taisnstūru</td><td>B rombu</td><td>C kvadrātu</td><td>D paralelogramu</td></tr> </table>				A taisnstūru	B rombu	C kvadrātu	D paralelogramu
A taisnstūru	B rombu	C kvadrātu	D paralelogramu					
18.	<p>Aprēķināt romba perimetru, ja romba mala vienāda ar īšako diagonāli un ir 12 cm gara.</p> <table border="1" data-bbox="266 1230 1235 1275"> <tr> <td>A 24cm</td><td>B 12cm</td><td>C 36 cm</td><td>D 48 cm</td></tr> </table>				A 24cm	B 12cm	C 36 cm	D 48 cm
A 24cm	B 12cm	C 36 cm	D 48 cm					
19.	<p>Aprēķināt paralelograma leņķus, ja leņķis starp paralelograma bisektrisi un malu ir 67°.</p> <table border="1" data-bbox="266 1388 1303 1432"> <tr> <td>A 67° un 123°</td><td>B 67° un 113°</td><td>C 46° un 134°</td><td>D 46° un 124°</td></tr> </table>				A 67° un 123°	B 67° un 113°	C 46° un 134°	D 46° un 124°
A 67° un 123°	B 67° un 113°	C 46° un 134°	D 46° un 124°					
20.	<p>Kvadrāta diagonāļu krustpunkts atrodas 1,8 cm attālumā no kvadrāta malas. Aprēķini kvadrāta malas garumu.</p> <table border="1" data-bbox="266 1590 1224 1635"> <tr> <td>A 3,6 cm</td><td>B 1,8 cm</td><td>C 5,4 cm</td><td>D 7,2 cm</td></tr> </table>				A 3,6 cm	B 1,8 cm	C 5,4 cm	D 7,2 cm
A 3,6 cm	B 1,8 cm	C 5,4 cm	D 7,2 cm					